## Index of Claims

Application/Control No.

08/792,072

Examiner Scott A. Rogers Applicant(s)/Patent under Reexamination

SUGIURA ET AL.

2625

1	Rejected
=	Allowed

Ŀ	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
o	Objected

			_	-	_	J		ш			_				J	L.					L								
Cla	aim	Г		. '	Dat	е	_		$\neg$	Cla	aim	Γ.	_	_	Dat	e			7 [	Cli	aim	_	_	_	Date	p .		_	$\neg$
		_		Ť	Ī	T	П	П	٦	-		8	T	Т	T	Ť			1 t	- 01		Т	т	т	T	ĬП		$\neg$	$\dashv$
Final	Original	11/20/07								Final	Original	100/11								Final	Original								
	1	=		Г	T	Т	1	П	_		51	=		+	+		Н	-	1 1	_	101	+	+	+	$\vdash$	Н		+	+
_	2	=			Т	Г	Г				52	=	_		+		П	_	7 t		102	+		$^{+}$		-	$\vdash$	$^{+}$	7
	3	Ξ				Г					53	н	$\neg$	Т	Т				7 1		103	$\top$	$^{+}$	$^{+}$		П		$\neg$	7
	4	Ξ									54	=			7				7 [		104	T	Т	1				$\neg$	7
	5	=		_	_	L				$\perp$	55	=		$\perp$	$\perp$				] [		105	Т	Т					$\neg$	٦
_	6	=		L	╄	╙	_	$\Box$	_	<u></u>	56	=		$\perp$	_			$\perp$	] [		106							$\Box$	
<u> </u>	7	=	Н-	_	╀	-	$\vdash$	_	_	_	57	=	$\perp$	_	$\perp$			_	4 1		107	$\perp$	$\perp$						
_	8	=	-	_	⊢	┝-	-	-	_	-	58	=	_	$\perp$	╙	Ш	Ш	+	4 1		108	1	_	┺	_	Ш		4	_
$\vdash$	10	÷	$\vdash$	-	$\vdash$	├-	⊢	H	-		59	=	+	+	+	Н	Ш	_	4 1		109	4	$\perp$	1	<u> </u>			4	_
-	11	=	-	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	60	=	-	+	+-	Н		-	4 1		110	+	+	+	1	Ш		4	4
$\vdash$	12	÷	+	-	+	⊢	$\vdash$	H	-	-	61	=	-	+	+-	Н	Н	+	4 1		111	+	+	+	-	$\vdash$		4	4
<del></del>	13	Ē	$\vdash$	$\vdash$	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	-	63	-	+	+	+	-		-	4 1		112	+	+	+	-	$\vdash$	$\vdash$	+	4
<u> </u>	14	Ē	-	Н		+	Н	+	$\dashv$	-	64	=	+	+	+	Н	Н	+	4 F		113	+	+	₩	1	Н	Н	+	4
	15	=	$\vdash$	Н	+	$\vdash$	-	$\forall$	-	-	65	=	-	+	+	Н	Н	+	1 1		115	+	+	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	-
_	16	-	$\vdash$	$\vdash$	+		Н	+	-	$\vdash$	66	=	+	+	+	Н	Н	+	4 F	-	116	+	+-	+	$\vdash$	$\vdash$		+	$\dashv$
	17	=			$\vdash$	_		$\vdash$	_		67	=	+	+-	+		Н	+	- H	_	117	+	+	+	-	Н	$\vdash$	+	-
	18	=		$\overline{}$	$\vdash$			$\Box$	_	-	68	-	$\neg$	+	$^{+}$		Н	+	1 t	_	118	+	+	+	$\vdash$	Н		+	$\dashv$
	19	=			T			$\vdash$	_	-	69	-	$^{+}$	+	$\vdash$		Н	+	1 1	_	119	+	+	┰	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	$\dashv$
	20	Ξ			1	T		$\vdash$	_	-	70	=	+	+	$\vdash$	Н	-	+	1 F		120	+	+	+	⊢	Н	$\dashv$	+	-
	21	=			Г				_		71	=		+-	$\top$		Н	$^{-}$	1 h		121	+	+	+	┼	Н	$\dashv$	+	-
	22	=		Г				$\Box$	_		72	П	_	+	$^{-}$	Н	Н	_	1 t		122	+	+-	1			-	+	-
	23	=		Г					_		73	=	_		т	-	П	_	1 1		123	+	+	1	-		-	+	-
	24	=			П				_		74	=		$\top$				-	1 t		124	-	+	$^{+}$	1		$\neg$	+	_
	25	Ξ		Ī	Г				Π.		75	=	_		Т		Н	$\neg$	1 1		125	$^{+}$	$^{+}$	+	-			$^{+}$	٦.
	26	=									76	2	$\neg$	Т	Т	П			7 T		126	$\top$	$\top$	$\vdash$	1			$\top$	_
	27	=									77	=		Т	Т	П	П		1 1		127	_	Т	$^{-}$				$^{+}$	_
	28	=		_							78	-							7 [		128	Т	Т	Т				$\neg$	٦.
	29	=	$\perp$	_	L						79	=							J [		129		Т	Т	Г	_	╗	$\neg$	7
	30	=		_	L	_		$\perp$	_		80	=	$\perp$	_	_				JL		130			ΙΤ					7
	31	=		_	_		_	$\perp$	4	_	81	=	_	_	1	Ш	Щ		1 1		131	_		_	Ц			- 1	
	32	=	-	⊢	-	┡	-	-	4	<u> </u>	82	2	-	+	┞.	Ш	$\Box$	_	4 1		132	_	$\perp$	┖	L	_ '	$\perp$		_
_	33		$\vdash$	⊢	$\vdash$	├	Н	-	4	-	83	=	+	+	1		Ш	$\perp$	4 1	_	133	$\perp$	$\perp$	1	_	Ш		4	_
_	35	-	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	Н	+	-	-	84	=	+	+	1	Н	Н	+	4 1	_	134	-	+	-	<u> </u>	Ш	_	-	4
-	36	=	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	$\rightarrow$	-	$\vdash$	85	=		+	+-	$\vdash$	$\vdash$	_	4 1		135	4	+	$\vdash$	<b>—</b>	Ш	-	_	4
_	37	=	-	$\vdash$	1	$\vdash$	Н	+	-	$\vdash$	86 87	-		+	+-	$\vdash$	Н	-	4 1		136	+	+	$\vdash$	-	Н	_	$\perp$	4
	38	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	+	-	$\vdash$	88	-		+	+-	$\vdash$	Н	-	4 1		137	+	+	$\vdash$	$\vdash$	Н		+	4
	39	-	-	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	+	-	-	89	$\vdash$	-+	+	+	Н	$\vdash$	+	4 1	-		-	+	+	$\vdash$	Н	-	+	$\dashv$
	40	-	+		+	1	Н	+	$\dashv$	-	90	Н	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	4 F	-	139	+	+	+	-	Н	$\dashv$	+	-
_	41	-	+	$\vdash$	+	+	Н	+	$\dashv$	-	91	$\vdash$	+	+	+	Н	$\vdash$	+	4 h	-	141	+	+	-	⊢	Н	$\dashv$	+	-
	42	111	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	$\dashv$	-	92	$\vdash$	+	+-	+	Н	Н	+	4 F	_	141	+	+	$\vdash$		Н	$\dashv$	-	-
	43	=	_		-	Н	Н	+	+	_	93	$\vdash$	+	+	+	Н	$\vdash$	+-	4 1	-	143	+	+	+	$\vdash$	Н	-	+	$\dashv$
	44		$\vdash$		$\vdash$	Н		$\dashv$	$\dashv$		94	$\vdash$	+	+	+	H	Н	+	4 F	-	144	+	+	+	Н	Н	-	+	$\dashv$
	45	=	_		_	Н	$\vdash$	+	$\dashv$		95	$\vdash$	+	+	+	Н	$\vdash$	+	1 H	-	145	+	+	+	Н	Н	-	+	$\dashv$
	46	=			T	т	Н		1		96	$\vdash$	+	+	+	Н	$\vdash$	+	1 h		146	+	+	+	Н	Н	$\dashv$	+	$\dashv$
	47	=		П	1			$\forall$	7	-	97	Н	_	+	1	Н	H	_	1 1		147	+	+-	+	Н	Н	-	+	┪
	48	=			Т			$\forall$			98	$\vdash$	+	$^{+}$	1	Н	H	+	1 1	$\neg$	148	+	+	t		$\vdash$	-	+	Η.
	49	=						_	1		99	$\Box$	$\top$	+	П	Н	$\vdash$	_	7 1	_	149	+	+	$\vdash$	Н	Н	-	+	$\dashv$
	50	=				П		$\neg$	7		100			Т	T	П		$\top$	1 1		150	+	+	t			_	+	-1